Application No.

10/624,979

Examiner

HEIMBROCK ET AL.

Applicant(s)

Art Unit

Robert G. Santos

3673

1	Rejected
11	Allowed

(Through numeral)
Cancelled

÷

Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim				<u> </u>				J			<u> </u>								ı							1				
E D D	Cla	aim	<u> </u>				Date	<u>е</u>				Γ	Cla	nim					ate	;				Г	Cla	aim				_
1 1								Ī								\top		Ī						r						
1 1	lal	ina	§			l							al	jina					- !		ĺ				اعا	jina				
1 1	ij)rig	Ξ							l			Ë)rig					- 1				\cdot		Fir)rig				
102 103 104 104 105 105 106 106 106 106 106 106 107			Ľ									L)										L		0				
103		<u> </u>								$oxed{oxed}$									_											
4 * 104 104 104 105 105 105 105 105 106 107 108 109 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><u> </u></td> <td><u> </u></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\sqcup</td> <td>_</td> <td>_</td> <td></td> <td>_ </td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Ļ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td> </td> <td></td>							<u> </u>	<u> </u>	_						\sqcup	_	_		_					Ļ						
5		 	_			_	<u> </u>	<u> </u>		┡	Щ					_	\dashv		\dashv					L						
66 106 107 7 108 107 8 108 109 9 100 100 101 100 100 100 111 111 111 111 112 112 112 112 133 114 115 116 113 1114 15 16 66 116 116 117 116 117 117 116 116 117 117 118 118 119 119 120 1119 120 121 1119 120 121 121 121 122 122 122 123 123 123 122 123 122 123 122 123 124 124 125 125 126 127		-	+				<u> </u>	┞-		<u> </u>		-				_	4	_						-				-		
107 108 109 109 100			<u> </u>	_			-	-	_	├		-				-	\dashv	\dashv		\dashv	-		\dashv	-			\square	\dashv		
S			_	—		 	-	-		├		-			\vdash	-		\dashv					\dashv	⊢				\dashv		
9		 '	+							\vdash	$\vdash \vdash$				\vdash	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv			\dashv	├			\vdash	\dashv	\dashv	
10			├		_		-	-	-	-		-			$\vdash \vdash$	+	┪						\dashv	-			\vdash	\dashv	\dashv	
11 12 13 111 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 112 113 114 115 116 116 116 115 116 115 116 115 116 117 118 117 118 117 118 117 118 117 118 117 118 119 119 119 120 119 120 121 121 122						\vdash	┢				Н	-			\vdash	\dashv	7		\dashv	\dashv			\dashv	┝						
12		-	\vdash		_	\vdash	✝		\vdash	\vdash	\vdash				\vdash	十	\dashv	一	一	ᅥ							\Box	\dashv	\neg	
13							Г									一	\neg	一	一	ヿ			\neg							
15		13					\vdash									\dashv		一										\neg		
16		14												64											·	114				
17 18 18 117 118 118 118 118 118 119 119 119 119 119 119 119 120 1119 120 121 121 122 121 122 122 122 123 123 123 123 124 124 124 125 125 125 125 125 126 127 127 127 127 127 127 128 129 130 130 130 131 130 133		15]. [65												115				
18 19 118 119 119 119 119 119 119 120 120 121 120 121 120 121 122 121 122 122 123 124 122 123 124 125 125 125 125 126 127 127 127 127 127 128 129 129 129 129 130 131 130 131 132 132 132 133 133 131 132 133 133 133 134 135 136 136 137 136 137 138		16			·																					116				
19			_				_	<u> </u>			Ш				ot	_	\dashv	\dashv	_								Щ			
To To To To To To To To						<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>					\Box	_		_	_					L						
21 1 1 71 121 122 122 123 122 123 122 123 122 123 124 124 124 124 124 125 125 126 127 126 127 128 127 128 127 128 127 128 127 128 128 129 129 129 129 129 130 130 130 131 131 132 133 <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td><u> </u></td> <td><u> </u></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><u> </u></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td>4</td> <td>_ </td> <td>_</td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td>\dashv</td> <td>\vdash</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td> </td> <td></td> <td></td>				_			<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>				_	4	_	_	_			\dashv	\vdash						
22 122 122 123 124 123 124 123 124 124 125 126 125 126 125 126 125 126 126 127 127 128 126 127 128 127 128 129 129 129 129 129 129 129 129 130 130 131 130 131 131 131 131 132 133 136 137 137 138 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 13		+	<u> </u>			<u> </u>	_	├	<u> </u>	 	-					\perp	4	\dashv			\dashv		\dashv	\vdash		-	\square			
23 + 123 + 123 + 124 + 124 + 125 + 124 + 125 + 125 + 125 + 125 + 125 + 126 + 126 + 127 + 126 + 127 + 126 + 127 + 126 + 127 + 128 + 127 + 128 + 127 + 128 + 127 + 128 + 127 + 128 + 127 + 128 + 127 + 128 + 129 + 129 + 129 + 129 + 129 + 129 + 129 + 129 + 130 + 129 + 130 + 130 + 130 + 130 + 130 + 131 + 132 + 133 + 132 + 133 + 134 +			_			├	\vdash	├	├	├—	\vdash	-			┝╌┾	-	\dashv		\dashv	\dashv	\rightarrow			-	- :		$\vdash \vdash$	\dashv	\dashv	
24 + 124 124 125 125 125 125 125 125 126 126 127 127 127 127 127 127 128 127 128 127 128 129 130 130 130 130 131 131 132 132 133			-	_		 	┢	├	├	╁		-				+	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv		\dashv	\vdash						
25 + 125 125 126 126 126 126 127 128 127 128 127 128 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129 129 130 130 130 130 130 130 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 135 135 136 137 136 137 136 137 137 137 138 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 141 141 142 142 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 146 147 148 148 148 148 149 149 149 149	-	-	├			\vdash	 	├	├	├		-				+			\dashv	\dashv	-		\dashv	\vdash			\vdash	\dashv	\dashv	
26 + 126 126 127 128 127 128 127 128 127 128 129 128 129 129 130 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 135 136 137 136 137 136 137 136 137 137 138 138 138 137 137 138 137 137 138 137 137 138 137 137 138 139 140 141 142	-	-	—	\vdash	_	-	┢	├-	-	├	-	-				+		\dashv	\dashv	\dashv				-			\vdash	\dashv	\dashv	
27 127 128 127 128 129 128 129 129 129 129 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 132 132 132 133 131 132 133 13						 		╁		\vdash					\vdash	╁	\dashv	一	\dashv			_	\dashv				-		-	
28 128 128 129 129 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 132 133 134 134 135 135 135 135 136 137 137 136 137 137 137 138 138 139 139 140 140 141 141 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 146 147 148 148 148 148 148 148 149 14						\vdash		\vdash		\vdash	H				\vdash	十	\dashv	一	\dashv	\neg			\dashv					\neg		
29 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 135 135 135 135 136 135 136 137 136 137 136 137 138 137 138 137 138 139 139 139 139 140 141 141 142 143 144 142 143 144 144 144 144 145 145 145 145 145 146 147 148 148 149 14	-					_		 			Н					十	┪	一	\dashv				\dashv						\dashv	
31 32 33 33 33 33 34 4 35 4 35 4 35 36 4 35 36 4 35 37 38 39 39 39 38 39 </td <td></td> <td>П</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\Box</td> <td></td> <td>\dashv</td> <td>\neg</td> <td>\neg</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>											П				\Box		\dashv	\neg	\neg						-					
32 132 133 133 133 133 133 134 134 134 134 135 136 136 136 137 137 137 136 137 136 137 137 137 136 137 136 137 137 138 138 138 138 138 139 139 140 140 140 141 141 142 142 142 143 144 144 144 144 144 145 146 146 146 147 148 148 148 149		30											_	80	\Box	T		一	T							130				
33 83 133 134 134 134 135 135 136 137 136 137 136 137 136 137 136 137 136 137 136 137 136 137 136 137 136 137 136 137 136 137 137 138 138 138 138 139 139 139 140 140 140 140 140 140 141 142 142 142 143 144 144 144 144 144 145 146 146 146 147 147 148 148 148 148 149 1		31												81												131				
34 +		32												82		\Box										132		İ		
35 +		←							igsqcup	<u> </u>		L							_					_						
36 +			├—				$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>		<u> </u>	Ш	. _				4	\perp	_												
37				<u> </u>		ļ		<u> </u>	ļ		\sqcup	<u> </u>				_	_	_		_			\dashv	_			$ _ $			
38 39 <td< td=""><td>-</td><td></td><td>+</td><td><u> </u></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td>_</td><td>_</td><td>\square</td><td> </td><td></td><td></td><td></td><td>\dashv</td><td></td><td> </td><td> </td><td> </td><td> </td><td></td><td></td><td><u> </u></td><td></td><td></td><td>$\!\!\!$</td><td>_ </td><td></td><td></td></td<>	-		+	<u> </u>			_		_	_	\square					\dashv								<u> </u>			$ \!\!\! $	_		
39 139 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 149	-						\vdash	-	-	\vdash	dash	 -				\dashv	-			_	-		_	}_			$\vdash \vdash$	_	\dashv	
40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 93 93 143 143 94 94 144 144 95 95 145 146 96 97 147 148 98 99 149 149		}					 	-	-	-	$\vdash \vdash$	 		$\overline{}$		\dashv	\dashv			\dashv			\dashv	┝			$\left - \right $			
41 91 141 42 92 142 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149					-		 	 	 	├─	\vdash	-		$\overline{}$		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	-	\dashv	-			\vdash		_	
42 92 142 43 93 143 94 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149			-				-	┢		┢	\vdash	┢		_		\dashv	\dashv				-	_	\dashv	-			\vdash		\dashv	-
43 93 143 94 144 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149	-	}	\vdash					 		\vdash	H	 			-	\dashv	+	\dashv	\dashv	\dashv	-	\dashv		}			H		\dashv	
44 94 144 45 95 145 46 96 146 97 147 98 148 99 149			 			-	 	 			$\vdash \vdash$					\dagger							\dashv	 					-	
45 95 145 96 146 97 147 98 148 99 149								 		 	H			$\overline{}$		+	+	一	一	\dashv			\dashv			$\overline{}$	-		-	
46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			T		_			 	1	\vdash					\vdash	\top	\dashv	一		ㅓ	\Box		\neg	 			-	\dashv		
47 97 48- 98 99 147 148 149												F				+		一					\dashv			_			\dashv	
49 99 149 149		47																												
┍┈┈┪┈┪┈┧┈┧┈┧┈┧┈╽┈╽┈╽┈╽┈╽┈╽┈╽┈ ┧┈┧┈ ╽┈ ┪┈┸┈┪┈┈┪┈┈┧┈┈┧┈┈╽┈┈╽┈┈╽┈┈╽┈┵╸┪┈┈┤																														
50							_			_									\Box											
		50				<u></u>						L		100												150				

Cla	aim					Date	Э			
Final	Original									
	101									
	102									
	103									
	104									
	105									
	106			<u> </u>						
	107			_					_	
	108			<u> </u>						
	109				_	_	_			
-	110 111			_			_			
	112				-	-				
 	113		\vdash	 			_	-		\vdash
	114	-		 			<u> </u>	-		$\vdash \vdash$
	115									
	116			一						
	117				- -		-			
	118									
	119									
	120									
	121									
	122									
	123									
	124			_			_			
	125									
	126		-							
-	127 128		\vdash	\vdash					-	
	129			-	_	-	_			
	130	_	\vdash		_	-				
	131			-		-	-	—		
	132		_				\vdash			
	133									
	134									
	135									
	136									
	137									
	138					_				
	139								_	
ļ	140									
ļ	141									
 	142							_	<u> </u>	
-	143						_	-	-	\vdash
	144					-		-	 	
-	145 146									
-	147									
-	148				-			_		_
 	149									
	150									
						<u>'</u>			_	